



## Bourgogne et Franche-Comté

Bulletin n° 16/96 - 12 juin 1996

Service Régional de la Protection des Végétaux  
Z.I. de Trise - BP 989  
25022 - BESANCON Cedex  
Tél : 81.80.10.71 - Fax : 81.88.27.77

**Grandes Cultures**  
Imprimerie du SRPV Bourgogne - Le Directeur-Gérant : G. RIFFIOD - CFPAP n° 1700 AD - © SRPV 1986 - ISSN : 0758-2374

Service Régional de la Protection des Végétaux  
Z.I. Nord - BP 177  
21205 - BEAUNE Cedex  
Tél : 80.26.35.45 - Fax : 80.22.63.85

### BLE

**Stade** : Fin floraison à grain laiteux.

#### Maladies

Légère progression de l'ensemble du complexe maladies foliaires sur les parcelles non traitées, avec notamment développement de la **rouille brune** et passage de l'**oïdium** sur épis sur les sites favorables. Présence de **fusariose nivale** sur épis sur quelques parcelles.

**Préconisation** : Profiter du stade amande aqueuse pour noter l'importance de l'attaque piétin-verse sur chacune de vos parcelles afin de mieux gérer la protection piétin du prochain blé.

#### Pucerons

Le vol à la tour d'Auxerre reste le plus faible des années 90. En cultures, le pourcentage d'épis porteurs de pucerons augmentent légèrement (ex : Pesmes - 70, 10 % au lieu de 2 % le 3/6. Bernouil - 89, 2,5 % au lieu de 0 %), cependant il reste peu élevé et la faune auxiliaire se met en place. Compte tenu des conditions météorologiques (favorables au développement de ce ravageur), il convient toutefois de maintenir la surveillance jusqu'au stade grain pâteux.

**Préconisation** : Intervenir si le seuil de 1 épi sur 2 est atteint avant le stade pâteux.

### ORGE DE PRINTEMPS

**Stade** : Fin floraison à grain laiteux.

#### Maladies

Pression modérée ; les parcelles sont actuellement bien protégées par les fongicides appliqués au stade gonflement.

#### Pucerons

Présence très faible. Pas d'intervention actuellement justifiée.

### POIS

#### Maladies

Présence de **botrytis** sur feuilles (Lux et Genlis) ainsi que sur gousses (Genlis) sur les parcelles non traitées. Sur les parcelles à bon potentiel un second traitement fongicide est à prévoir ; par contre, en situations sèches (Yonne,...) le renouvellement ne sera pas toujours justifié.

**Ravageurs**

#### Le vol de tordeuses

s'est poursuivi cette semaine et le nombre de captures cumulées atteint localement plus de 300 (Comblanchien - 21, Migennes - 89...) notamment sur parcelles voisines d'un précédent pois.

**Rappel** : le seuil d'intervention en pois protéagineux est de 400 captures cumulées).

Les captures de **pucerons** se poursuivent plus au moins régulièrement à la tour d'Auxerre, leur niveau reste relativement limité.

En cultures, la situation est hétérogène (de 0 à 92 % de plantes porteuses selon les parcelles) mais lorsqu'il y a présence, le seuil de traitement est souvent atteint.

**Préconisation** : En l'absence de traitement aphicide ces deux dernières semaines, vérifier l'infestation et intervenir si le seuil de 20-30 pucerons par plante est atteint (sur parcelles voisines d'un précédent pois, préférer un produit actif également sur tordeuses).

### TOURNESOL

**Stade** : Pousse très rapide avec la chaleur.

. Yonne : Les parcelles les plus avancées atteignent le stade bouton étoilé (E1) et limite de passage du tracteur. Les plus tardives 2 à 4 feuilles (pétiole visible).

. Côte-d'Or : 6 feuilles à bouton 2 cm (E2).

. Franche-Comté : E1 à E2. Le stade limite de passage du tracteur y est en général largement dépassé.

#### Pucerons

Le vol reste très faible à la tour à succion d'Auxerre.

En culture : Progression des populations, qui restent très en dessous du seuil de traitement. Présence de coccinelles.

**Préconisation** : La majorité des parcelles n'a pas eu besoin de traitement et est hors risque. Seules les parcelles très tardives doivent être surveillées.

#### Maladies

**Phomopsis** : La maturation des périthèces n'a presque pas progressé dans l'Yonne. Pas de projection ni contamination depuis le 4 juin.

Des pluies orageuses ont été favorables à

### BLE

**Piétin-verse** : Estimer l'importance de l'attaque.

### POIS

**Maladies** : Second fongicide sur parcelles à bon potentiel.

**Ravageurs** : Le risque pucerons persiste.

### TOURNESOL

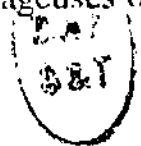
**Phomopsis** : Dernières contaminations au 4 juin.

### DEGATS AGRICOLES

Enquête sur les dégâts dûs au blaireau.

4, 0 30 43 156

03



721

de fortes projections sur les postes de : Chamblay (39), Chemin (39).

Si les conditions météorologiques des premiers jours de juin ont été favorables aux projections et contaminations sur les postes de Beaune (21), Brazey (21), Mâcon (71), voire Dijon (21). Pas de projection ni contamination depuis le 4 juin.

#### Préconisation :

. **Parcelles à risque de Côte-d'Or et de Franche-Comté,...**(telles que définies dans le précédent bulletin) : Les traitements préconisés devraient être réalisés ou en cours. A défaut, le positionnement d'un curatif à l'enjambeur peut être efficace dans les parcelles concernées, surtout si elles ont reçu de fortes pluies récemment.

. **Yonne, Nièvre :** Pas de risque nouveau actuellement et tant que le temps est sec. L'idéal est d'attendre notre bulletin signalant une éventuelle contamination grave et de traiter à l'enjambeur avec un produit curatif. Sinon, traiter au stade limite de passage du tracteur avec un préventif pour prévenir une contamination possible dès retour des pluies.

# MAIS

## Pyrale

Jusque fin mai, nous étions plutôt en profil d'année tardive comme 91 ou 95 ; d'ailleurs la nymphose n'a toujours pas débuté dans nos cages d'élevage (Beaune et Dannemarie) ; cependant les températures que nous connaissons depuis le 5 juin devraient accélérer l'évolution des larves. D'ailleurs les nymphoses et parfois les vols ont débuté dans les régions voisines.

En culture, aucune capture n'a encore été observée, mais les premières peuvent intervenir bientôt dans les secteurs les plus précoces (Sud Saône-et-Loire,...).

**Préconisation :** Pour obtenir une efficacité maximum des traitements (notamment chimiques), il est trop tôt pour intervenir. Mais compte-tenu de la rapidité de la croissance des maïs, les stades 1 m à 1,2 m du maïs - qui déterminent les dates des interventions avec le matériel agricole - vont être localement atteints rapidement. **Bien respecter les doses pré-**

conisées pour les pyréthrinoides liquides afin d'avoir une rémanence suffisante vis-à-vis de la durée du vol. Nous rappelons que les traitements liquides à base de pyréthrinoides ont une action néfaste sur les auxiliaires et augmentent ainsi les risques de pullulation de pucerons.

**Rappel : Parcelles à environnement contraignant.** Certaines parcelles de maïs à proximité d'habitations, points d'eau, cours d'eau, zones de captages... posent problème dans le cadre de traitements aériens même en employant des pyréthrinoides. Dans ces situations prévoir dès à présent un autre moyen de protection : trichogrammes, applications par voie terrestre.

## Pucerons

Le vol de *sitobion avenae* s'intensifie à la tour d'Auxerre, mais il reste très en deçà du vol enregistré en 93. En *rhopalosiphum padi* les captures restent faibles. Aux champs les populations sont à un niveau très bas malgré l'arrivée d'ailés de *sitobion*. De plus, les auxiliaires sont en cours d'installation (chrysopes, coccinelles). **Ne pas intervenir.**

Le Comité Régional Cynégétique de Bourgogne, en collaboration avec la Chambre Régionale d'Agriculture, a mis en place une étude cartographique sur la répartition des terriers de blaireau d'une part, et celle des dégâts agricoles incombant à cette espèce d'autre part.

Une première enquête relative aux dégâts agricoles a déjà été lancée en fin d'année 1995, dans "Terre de Bourgogne" et "l'Exploitant Agricole". Mais elle n'a pas eu beaucoup de succès et peu y ont répondu.

Cependant, cette enquête, mise en parallèle avec celle envoyée aux détenteurs de droit de chasse (enquête sur la localisation des terriers), permettrait, en complétant les connaissances techniques et scientifiques sur le blaireau, de définir des méthodes de protection des cultures.

**Si vous ne l'avez pas encore fait, et même si vous n'avez pas de dégât de blaireau sur vos parcelles, renvoyez-nous cette fiche d'enquête complétée.**

Les chasseurs et les agriculteurs doivent agir de concert de manière à faire reconnaître leur point de vue et ainsi rester les principaux acteurs de l'avenir du monde rural.

Votre réponse nous est précieuse, car sans elle notre étude n'abordera que la répartition des populations et les problèmes agricoles ne pourront pas être améliorés. Nous vous saurions gré de bien vouloir remplir la fiche d'enquête ci-contre et la retourner le plus rapidement possible au Comité Régional Cynégétique de Bourgogne, 28, rue des Perrières, 21000 DIJON.

Maurice CHIFFON,  
Président du Comité  
Régional Cynégétique de  
Bourgogne

Jean ADAM, Président de  
la Chambre Régionale  
d'Agriculture de  
Bourgogne

M. JOLIET, Président de la  
Fédération des  
Groupements de Défense  
Contre les Ennemis  
des Cultures et des Forêts.

## Dégâts agricoles dûs au blaireau

### Améliorer la protection des cultures

L'expansion probable des populations de blaireau en Bourgogne  
nous concerne, ou nous concernera, tous !

Nous avons donc besoin de vos réponses à cette enquête...

#### Fiche d'enquête sur la répartition des dégâts agricoles occasionnés par le blaireau en Bourgogne

NOM :

Prénom :

Adresse :

Commune :

Téléphone :

Département :

☐ 21

☐ 58

☐ 71

☐ 89

Activité cynégétique :

☐ Détenteur de  
droit de chasse

☐ Pêcheur

☐ G. particulier

☐ Dériveur

☐ Aucune

Etes-vous estimateur de  
dégâts de gibiers ? :

☐ OUI

☐ NON

Type d'exploitation :

☐ Polyculture

☐ Polyculture-  
élevage

☐ Elevage

☐ Autre .....  
(Précisez)

Durant la saison qui vient de  
s'écouler, avez-vous eu des  
dégâts attribuables au blaireau  
sur votre exploitation ?

☐ OUI

☐ NON

☐ INCONNU

Utilisez-vous une protection  
des cultures ?

☐ OUI

☐ NON

Département	Communes des dégâts	Cultures(s) touchées	Surface touchée

S'il y a protection, quel est  
le moyen ? (Précisez)

(Précisez)

Sur les parcelles avec dégâts de  
blaireau, avez-vous des dégâts  
de chevreuil, cerf ou sanglier ?

☐ OUI

☐ NON

☐ INCONNU

COMITE REGIONAL CYNEGETIQUE DE BOURGOGNE  
28 A, Rue des Perrières - 21000 DIJON - 80.53.00.72

722